

Aquitaine, Landes
Saint-Geours-d'Auribat
Église paroissiale Saint-Georges

Mécanisme d'horloge

Références du dossier

Numéro de dossier : IM40005313
Date de l'enquête initiale : 2013
Date(s) de rédaction : 2015
Cadre de l'étude : inventaire topographique
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : mécanisme d'horloge

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en village
Emplacement dans l'édifice : clocher

Historique

Ce mécanisme d'horloge date probablement de la fin du XVII^e siècle ou des premières décennies du XVIII^e, comme le suggèrent l'utilisation d'un pendule comme régulateur, invention postérieure à 1640 (le pendule n'a pas été retrouvé, seul subsiste son support), et la fixation de la structure par un jeu de clavettes.

Période(s) principale(s) : limite 17^e siècle 18^e siècle

Description

Mécanisme inscrit dans une structure en fer forgé parallélépipédique, posée à même le sol ; structure cantonnée de montants de section triangulaire (sommés de pommeaux en bulbe), auxquels s'ajoute un axe central, tous fixés par des clavettes à douze traverses plates ; deux ensembles de roues dentées fixées sur deux tambours en bois. Il manque le balancier, qui était suspendu à une potence sur le petit côté droit, ainsi que les poids (en pierre ou en bronze ?).

Éléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : horlogerie, ferronnerie
Éléments structurels, forme, fonctionnement : plan, rectangulaire

Matériaux : fer forgé, martelé, découpé ; bois tourné

Mesures : h : 93 (hauteur au sommet des montants)la : 69 (largeur totale de la structure)pr : 49 (profondeur totale de la structure)

État de conservation

hors état de marche , manque

Il manque le balancier sur le petit côté droit ainsi que les poids.

Statut, intérêt et protection

Intérêt de l'œuvre : à signaler

Statut de la propriété : propriété de la commune

Illustrations



Ensemble.

Phot. Jean-Philippe Maisonnave
IVR72_20134001433NUC2A



Détail d'une roue dentée.

Phot. Jean-Philippe Maisonnave
IVR72_20134001434NUC2A

Dossiers liés

Édifice : Église paroissiale Saint-Georges (IA40001577) Aquitaine, Landes, Saint-Geours-d'Auribat

Auteur(s) du dossier : Jean-Philippe Maisonnave

Copyright(s) : (c) Région Nouvelle-Aquitaine, Inventaire général du patrimoine culturel



Ensemble.

IVR72_20134001433NUC2A

Auteur de l'illustration : Jean-Philippe Maisonnave

(c) Région Nouvelle-Aquitaine, Inventaire général du patrimoine culturel
communication libre, reproduction soumise à autorisation



Détail d'une roue dentée.

IVR72_20134001434NUC2A

Auteur de l'illustration : Jean-Philippe Maisonnave

(c) Région Nouvelle-Aquitaine, Inventaire général du patrimoine culturel
communication libre, reproduction soumise à autorisation